

**PEMODELAN DAN PENGUJIAN *USABILITY* APLIKASI PENGENALAN
BUAH DAN SAYURAN DENGAN *AUGMENTED*
REALITY UNTUK ANAK USIA DINI**

Skripsi



Disusun oleh

Zulizar Hardiyanto

18.11.0279

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO**

2021

**PEMODELAN DAN PENGUJIAN *USABILITY* APLIKASI PENGENALAN
BUAH DAN SAYURAN DENGAN *AUGMENTED*
REALITY UNTUK ANAK USIA DINI**

Skripsi

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Sarjana S1
pada Program Studi Informatika Fakultas Ilmu Komputer



Disusun oleh

Zulizar Hardiyanto

18.11.0279

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO**

2021

PERSETUJUAN

Skripsi

PEMODELAN DAN PENGUJIAN *USABILITY* APLIKASI PENGENALAN BUAH DAN SAYURAN DENGAN *AUGMENTED* *REALITY* UNTUK ANAK USIA DINI

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Zulizar Hardiyanto

18.11.0279

Telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi
Pada tanggal 19 Agustus 2021

Dosen Pembimbing,

Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M.

NIDN. 0612078301

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 27 Agustus 2021

Mengetahui,

Fakultas Ilmu Komputer
Dekan,

Kaprodi Informatika

Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M.
NIK. 2012.09.1.009

Fandy Setyo Utomo, S.Kom., M.Cs.
NIK. 2013.09.1.017

PENGESAHAN

Skripsi

PEMODELAN DAN PENGUJIAN *USABILITY* APLIKASI PENGENALAN BUAH DAN SAYURAN DENGAN *AUGMENTED* *REALITY* UNTUK ANAK USIA DINI

dipersiapkan dan disusun oleh

Zulizar Hardiyanto

18.11.0279

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal 27 Agustus 2021

Dr. Yusmedi Nurfaikal, S.E., M.M.
NIDN. 0612097503

Anugerah Bagus Wijaya, M.Kom.
NIDN. 0606029101

Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M.
NIDN. 0612078301

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 27 Agustus 2021

Mengetahui,

Fakultas Ilmu Komputer
Dekan

Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M.
NIK. 2012.09.1.009

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Zulizar Hardiyanto
NIM : 18.11.0279
Program Studi : Informatika
Fakultas : Ilmu Komputer
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : *Pemodelan Dan Pengujian Usability Aplikasi Pengenalan Buah Dan Sayuran Dengan Augmented Reality Untuk Anak Usia Dini*

Dosen Pembimbing 1 : Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M

Dosen Pembimbing 2 : -

Adalah benar-benar **ASLI** dan **BELUM PERNAH** dibuat orang lain, kecuali yang diacu dalam daftar pustaka pada Skripsi ini.

Demikian pernyataan ini saya buat, apabila ini di kemudian hari terbukti bahwa saya melakukan penjiplakan karya orang lain, maka saya bersedia menerima **SANKSI AKADEMIK**.

Purwokerto, 19 Agustus 2021

Yang menyatakan,

Bermaterai

6000

Zulizar Hardiyanto

NIM. 18.11.0279

HALAMAN MOTTO

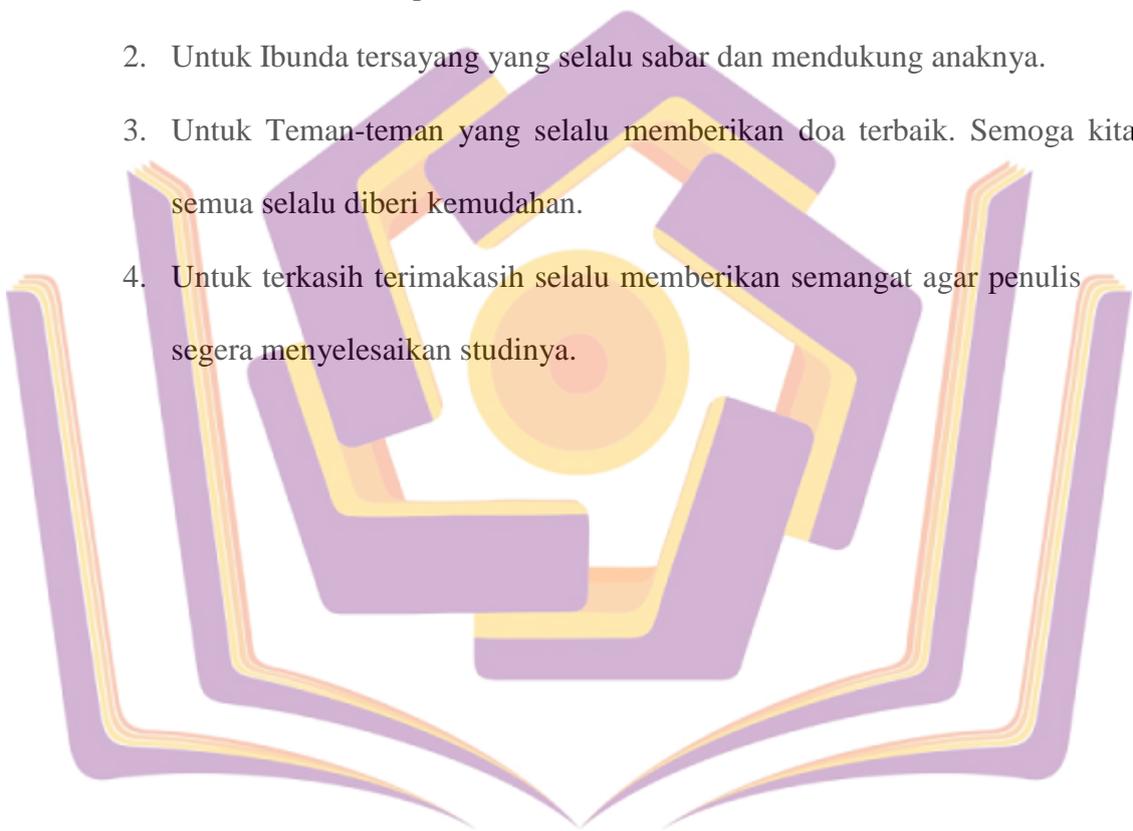
“ Work hard in silence - Let success make the noise.”



HALAMAN PERSEMBAHAN

Puji Syukur kepada Allah SWT, atas segala nikmat hidup, dengan telah diselesaikannya Skripsi ini, Penulis mempersembahkannya kepada:

1. Keluarga besar penulis yang telah senantiasa mendukung dan membantu selama masa studi penulis.
2. Untuk Ibunda tersayang yang selalu sabar dan mendukung anaknya.
3. Untuk Teman-teman yang selalu memberikan doa terbaik. Semoga kita semua selalu diberi kemudahan.
4. Untuk terkasih terimakasih selalu memberikan semangat agar penulis segera menyelesaikan studinya.



KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT, karena dengan rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini. Skripsi yang penulis ambil yaitu “ Pemodelan Dan Pengujian Usability Aplikasi Pengenalan Buah Dan Sayuran Dengan Augmented Reality Untuk Anak Usia Dini” tepat pada waktunya. Penulisan Skripsi ini dibuat sebagai salah satu syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana Komputer di Universitas Amikom Purwokerto.

Penulis menyadari bahwa dalam pembuatan Penulisan Skripsi ini tidak terlepas dari bantuan dan bimbingan dari semua pihak sehingga Penulisan Skripsi dapat diselesaikan dengan baik, Dengan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si selaku Rektor Universitas Amikom Purwokerto.
2. Bapak Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M. selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer.
3. Bapak Fandy Setyo Utomo, S.Kom., M.Cs. selaku Kaprodi Informatika.
4. Bapak Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M. selaku dosen pembimbing.
5. Dosen dan para staff/karyawan di lingkungan Universitas Amikom Purwokerto.
6. Bapak dan Ibu penulis yang senantiasa memberikan dukungan semangat dan Do'a sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, sehingga kritik dan saran selalu penulis harapkan. Dan Semoga skripsi ini dapat bermanfaat khususnya bagi penulis serta para pembaca.

Penulis,

